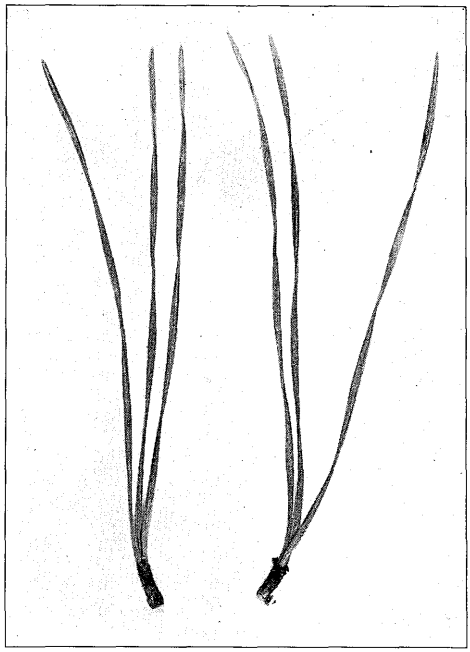
○三葉ノ松

久內清孝



某日水產講習所ノ岡田喜一君ヨリ一書到ル依テ直チニ拜見シタル處一小紙包アリ披見スルニくろまつノ三葉ノモノ二個アリ包紙ニハ那須岳山麓中井信隆氏採トアリ愚考スルニ是レ所謂三針松ナリ、コノ事ニ就テハ白井先生既ニ植物妖異考ニ「本草鏡」所載ノ例ヲ引キ赤松ニツキ說明セラレ高野山ニテハ三股松ト稱スト陳ベラルマタあかまつノ殆ンド總テノ現象ヲ研究サレタル農學博士植木秀幹氏ハ朝鮮水原高等農林學校報告第三號第八十七頁ニ於テ「葉ノ數ノ變異、其一、短軸上ノ葉數」ノ題下ニあかまつノ場合ニツキあかまつヲ各年數別ニ考察セラレ、マタ其遺傳力、其ノ三葉ヲ發生スル理由ニマデ論及サレタリ、然シテ其遺傳力ニ就テハ多樣ナリトシ、マタ其原因ニ就テハ Shaw トカ云フ人ノ climatic condition 說ナル少數ノ葉ハ寒冷ニ由來シ易シトノ說(海外ノ種ニツキ)ヲ紹介シ且ツ朝鮮ニ於テモ三葉ノモノハ北方ニ少ク南方ニ於テ多キ由ヲ記セリ

マタ發育上ヨリシテ「生育ノ可良ナルモノニ多キヲ見ル」ト附言シ大正九年中ニ於ケル統計ヲ朝鮮水原產ノモノニツキ示セリ

以上ハ主トシテあかまつニ現レタル三葉ノ現象ニ關スル場合ニシテくろまつニ就テ言及サレタルニハアラザレドモ恐ラクくろまつニ於テモ同樣ニアラザルナキカ從テ植木博士ノ所論ノ如キハ今岡田君ニヨリ余ニ與ヘラレタル場合ノお茶ヲ濁ゴスニハモッテコイノ說ナルヲ以テコヽニ引用シテ各位ノ參考ニ供スルコトヽナサント欲スルモノナリ既ニ妖異考ニモアル通リ二針葉ノ松ニハ一針葉ト三針葉（生來五針葉ノ如キ種トシテノ特色ヲ有スルモノハ別トシテ）トアリ前者ハ葉ノ減數後者ハ其反對ノ場合ナルコト言フマデモナシ、サレバ三針葉ヲ現シタル如キ場合其現象ヨリ言ヘバヤハリ多葉化現象ト云フコトニナルノデアラウ其原因等ハ專門家ニマツベキモノナリ、然シ專門家ガドコマデ說明シ得ルカハ吾人素人ハ高處ノ見物ヲスルヨリ外ナシ

○珍ラシク日本ニ入リ來ッタふさじんさい（新稱）

理學士　正宗巖敬

四年ホド前ノ初秋ノ頃デアッタト思フ東京小石川ノ植物園ヲ散步シテ居タ時フト園內ノ或池中ニ白色ノ見ナレヌ花ヲ水面ニ出シテ居ル水草ガ目ニ入ッタノデ採テ來テ苦心調查ノ結果其レハひつじぐさ科ノ Cabomba caroliniana A. Gray. ト稱スル北米產ノ水草デアル事ガ解リ非常ニ愉快ニ感ジタ事デアッタ、併シ此ノ池ニドウシテ此樣ナ物ガ移植サレタノカ不思議ニ思テ居タ處先日同園ノ松崎直枝氏ガ廣瀨巨海氏ノ宅ヨリ移植サレタ事ヲ知リ又松崎氏ノ好意ニヨリテ氏ノ書カレタ「渡來植物誌」（園藝報知、昭和四年五月二十七日）ニ羽衣藻トシテ本種ノ記事ノ出テ居ル事ヲ知ッタ、兎ニ角面白イ植物デアルノミナラズ又金魚鉢ナドニ裝飾用トシテ入レテモ立派ナ水草デアルカラ其ノ圖ト氣付イタ事ヲ順序ナク書ク事ニシタ、此ノふさじゅんさい屬（Cabomba）ニ入ル者ハ四種アッテ全部新大陸ノ者デアル、今右ノ如ク小石川植物園ニアリテふさじゅんさいト名ヅケタ者ハ C. aquatica Aubl. ト C. pianhyensis Gardn. トノ中間ニ位置シテ居テ前者ハ本種ヨリ浮葉ガ廣大デ圓形ヲ